

DIVISION SUB-MEDIAL

Esta división se emplea para subdividir o fraccionar los grupos de tarjetas que se presentan con igual fórmula dactiloscópica, a causa de que los diez dactilogramas de la tarjeta correspondan separadamente a los tipos Arcos, Presilla o Verticilo, que son los que se presentan con más frecuencia en las personas.

La Sub-medial se aplica en forma diferente según que los dactilogramas sean Arcos, presillas o verticilos. Sus símbolos se colocan en la línea horizontal que en la tarjeta decadactilar aparece encima de la medial.

SUB-MEDIAL PARA ARCOS.- Ya se sabe que el Arco es un tipo que carece de delta y de núcleo, por lo cual son aplicables en reglas de sub clasificación que rigen para las presillas y los dactilogramas del grupo numérico.

Las tarjetas cuyos diez dactilogramas son de tipo Arco, todas tienen igual fórmula dactiloscópica y en archivos grandes el grupo de tarjetas de esta fórmula llegan a ser considerables, ya que presenta con una frecuencia de un 5% aproximadamente. Se han indicado varias posibles soluciones para el fraccionamiento de este grupo de tarjetas. El sistema de clasificación adoptado para el archivo dactiloscópico de la Registraduría Nacional del Estado Civil contiene una subclasificación de los Arcos basada en la subclasificación de los dactilogramas que presentan una aparente formación nuclear de tipo entoldado, radial o cubital. A cada dactilograma que presente esa formación, se le da un valor igual al que corresponde a los numéricos para la elaboración de la División Primaria (16 – 8 – 4 – 2 – 1) y la suma de esos valores formará los símbolos de esta División.

En resumen se aplicará cuando los 10 dactilogramas de una tarjeta correspondan al tipo ARCOS.

A toda aquella impresión que presente una Aparente formación nuclear de tipo Entoldado, Radial, Cubital o si sus crestas se levantan en un ángulo superior a 45 grados, se le aplicará el valor y se sumaran en la misma forma que la división Primaria.

Dicha formación se señalarán con un asterisco (*) de color rojo

FORMULA DACT: $\frac{1}{1} \frac{aA3a}{aA3a}$



Mano Derecha				
1 Pulgar	2 Indice	3 Medio	4 Anular	5 Medique
				
a	A	a	a	a
Mano Izquierda				
6 Pulgar	7 Indice	8 Medio	9 Anular	10 Medique
				
a	A	a	a	a

SEGUNDA SUBMEDIAL PARA ARCOS SIMPLES.- Se aplica cuando los diez dactilogramas de una tarjeta son del tipo Arco simple o puros.

Consiste en determinar la inclinación de las crestas que conforman el “núcleo”, es decir, si ésta se recarga hacia la izquierda, caracterizada por bifurcaciones: a la derecha, por convergencia o hacia el centro del dibujo; Se distinguirán por las letras mayúsculas I, M, O respectivamente.

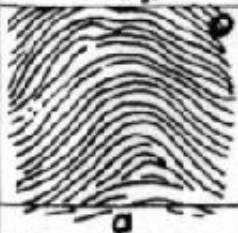




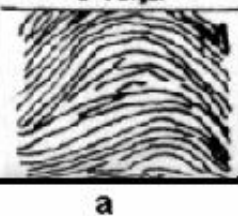
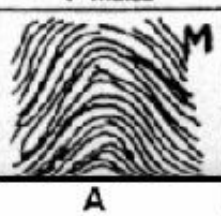
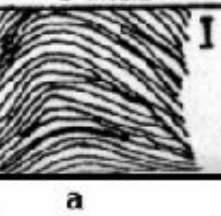
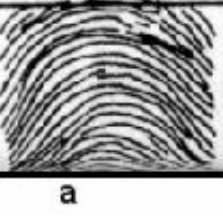
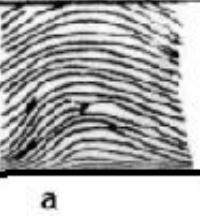
Comprenderá la segunda sub-medial de los dedos pulgar, índice y medio de ambas manos, con lo cual se obtendrá las mismas posibilidades de archivo que ofrece la División Medial.

Sus seis símbolos estarán representados en la formula Dactiloscópica, en el lugar correspondiente a la segunda Sub-medial para presillas

Para el orden de archivo será la ultima a tener en cuenta.

$$\frac{0MM}{MMI}$$

FORMULA DACT $\frac{1}{1} \frac{aA3a}{aA3a} \frac{1}{1}$

Mano Derecha				
1 Pulgar	2 Índice	3 Medio	4 Anular	5 Meñique
				
a	A	a	a	a
10	9	Mano Izquierda		8
6 Pulgar	7 Índice	8 Medio	9 Anular	10 Meñique
				
a	A	a	a	a

MOM
IMO

FORMULA DACT. $\frac{1}{1} \frac{aA3a}{aA3a}$

Mano Derecha				
1 Pulgar	2 Indice	3 Medio	4 Anular	5 Meñique
a	A	a	a	a
10	8	Mano Izquierda		2
6 Pulgar	7 Indice	8 Medio	9 Anular	10 Meñique
a	A	a	a	a

TENDENCIA:- se aplicará en los grupos de ocho o nueve Arcos simples y un Arco Entoldado (en numerador o denominador o un arco entoldado en el numerador y otro en el denominador) a la derecha de los fulcros o índices.

5
2

FORMULA DACT. $\frac{1}{1} \frac{aAata}{aA3a}$

Mano Derecha				
1 Pulgar	2 Indice	3 Medio	4 Anular	5 Meñique
a	A	a	a	a
10	8	Mano Izquierda		2
6 Pulgar	7 Indice	8 Medio	9 Anular	10 Meñique
a	A	a	a	a

Abarcan los grupos

de $\frac{aA2at}{aA3a}$ a $\frac{aAt2a}{aAt2a}$

FORMULA DACT 1 $\frac{aAt2a}{aA2at}$ 19

Mano Derecha

1 Pulgar	2 Indice	3 Medio	4 Anular	5 Menique
				
a	A	t	a	a

Mano Izquierda

6 Pulgar	7 Indice	8 Medio	9 Anular	10 Menique
				
a	A	a	a	t